

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

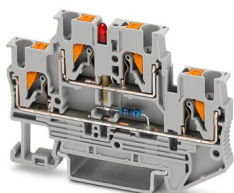


3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

Vær oppmerksom på at dataene som er angitt i dette PDF-dokumentet genereres fra vår onlinekatalog. Du finner komplette data i brukerdokumentasjonen. De generelle bruksvilkårene for nedlastinger fra Internett gjelder.



Etasjeklemme, Driftsspenningen fastsettes på bakgrunn av lysindikatorvarianten. Karakteristikk LED 12 V DC ... 30 V DC, 0,7 mA ... 2,4 mA, nominell spenning: 500 V, nominell strøm: 20 A, tilkoblingstype: Innstikkstilkobling, Merketverrsnitt: 2,5 mm², tverrsnitt: 0,14 mm² - 4 mm², montering: NS 35/7,5, NS 35/15, farge: grå

Dine fordeler

- Kompakt byggform og tilkobling på forsiden gjør det mulig å foreta oppkobling selv der det er trangt om plassen
- Ved siden av de velkjente systemegenskapene i CLIPLINE complete-systemet har push-in-tilkoblingsklemmene en enkel kabling av ledere med endehylser eller entrådede ledere, uten bruk av verktøy
- Ved siden av prøvemuligheten i den doble funksjonssjakten har samtlige rekkeklemmer et ekstra prøveuttak

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	3211456
Pakkestørrelse	50 Stk.
Minimum bestillingsmengde	50 Stk.
Rabattgruppe	31BB22
Produktnøkkel	BE2272
Katalogside	Side 82 (C-1-2019)
GTIN	4046356433792
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	11,4 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	10,32 g
Tolltariffnummer	85369010
Opprinnelsesland	PL

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

Tekniske spesifikasjoner

Anvisninger

Generelt	Driftsspenningen fastsettes på bakgrunn av lysindikatorvarianten. Karakteristikk LED 12 V DC ... 30 V DC, 0,7 mA ... 2,4 mA
----------	--

Artikkelegenskaper

Produkttype	Byggelementklemme
Antall tilkoblinger	4
Antall rekker	2
Potensialer	2

Isolasjonsegenskaper

Overspenningskategori	III
Forurensningsgrad	3

Elektriske egenskaper

Merkestøtspenning	4 kV
Maksimalt effekttap ved nominelle betingelser	0,77 W

Tilkoblingsdata

Antall tilkoblinger pr. etasje	2
Nominelt tverrsnitt	2,5 mm ²
Merketverrsnitt AWG	12
Avisoleringslengde	8 mm ... 10 mm
Prøvedor	A3
Tilkobling iht. standard	IEC 60947-7-1
Ledertverrsnitt entrådet	0,14 mm ² ... 4 mm ²
Ledertverrsnitt [AWG]	26 ... 12 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet	0,14 mm ² ... 4 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet [AWG]	26 ... 12 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse uten kunststoffhylse)	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse med kunststoffhylse)	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
To ledere med samme tverrsnitt flertrådet m. TWIN-endehylse med plasthylse	0,5 mm ²
Nominell strøm	20 A
Belastningsstrøm maksimal	24 A (ved ledertverrsnitt 4 mm ² entrådet)
Nominell spenning	500 V (Driftsspenningen fastsettes av benyttet lysindikatorvariant)
Nominelt tverrsnitt	2,5 mm ²

Tilkoblingstverrsnitt kan plugges direkte

Ledertverrsnitt entrådet	0,34 mm ² ... 4 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse uten kunststoffhylse)	0,34 mm ² ... 2,5 mm ²

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse med kunststoffhylse)	0,34 mm ² ... 2,5 mm ²
--	--

Dimensjoner

Bredde	5,2 mm
Dekselbredde	2,2 mm
Høyde	68,2 mm
Dybde	45,9 mm
Dybde på NS 35/7,5	47,4 mm
Dybde på NS 35/15	54,9 mm

Materialangivelser

Farge	grå
Brennbarhetsklasse iht. UL 94	V0
Isolasjonsmaterialgruppe	I
Isolasjonsmaterial	PA
Statisk isolasjonsmaterialinnsats i kulde	-60 °C
Relativ isolasjonsmaterial temperatur indeks (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Overflater antennelighet NFPA 130 (ASTM E 162)	bestått
Spesifikk optisk røykgasstetthet NFPA 130 (ASTM E 662)	bestått
Røykgasstoksisitet NFPA 130 (SMP 800C)	bestått

Elektriske tester

Støtspenningstest

Prøvespenning skalverdi	4,8 kV
Resultat	Test bestått

Oppvarmingstest

Krav oppvarmingstest	Temperaturøkning ≤ 45 K
Resultat	Test bestått
Korttidsstrømsikkerhet 2,5 mm ²	0,3 kA
Korttidsstrømsikkerhet 4 mm ²	0,48 kA
Resultat	Test bestått

Driftsfrekvent spenningssikkerhet

Prøvespenning skalverdi	1,5 kV
Resultat	Test bestått

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

Mekaniske egenskaper

Mekaniske spesifikasjoner

Åpen sidevegg	Ja
---------------	----

Mekaniske kontroller

Mekanisk fasthet

Resultat	Test bestått
----------	--------------

Feste på holder

Monteringsskinne/Befestigungsauflage	NS 35
Testkraft skalverdi	1 N
Resultat	Test bestått

Test med hensyn til lederskader og løse ledere

Rotasjonshastighet	10 o/min
Omdreininger	135
Ledertverrsnitt/vekt	0,14 mm ² / 0,2 kg
	2,5 mm ² / 0,7 kg
	4 mm ² / 0,9 kg
Resultat	Test bestått

Miljø- og levetidsbetingelser

Aldring

Temperatursykluser	192
Resultat	Test bestått

Nålflammetest

Virketid	30 s
Resultat	Test bestått

Svingning/bredbåndstøy

Testspesifikasjon	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Spekter	Levetidstest kategori 1, klasse B, på kjøretøyet
Frekvens	f ₁ = 5 Hz opptil f ₂ = 150 Hz
ASD-nivå	1,857 (m/s ²) ² /Hz
Akselerasjon	0,8g
Testvarighet pr. akse	5 h
Testretninger	X-, Y- og Z-akse
Resultat	Test bestått

Støt

Testspesifikasjon	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Slagform	Halvsinus

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

Akselerasjon	5g
Slagvarighet	30 ms
Antall slag pr. retning	3
Testretninger	X-, Y- og Z-akse (pos. og neg.)
Resultat	Test bestått

Miljøforhold

Omgivelsestemperatur (drift)	-60 °C ... 105 °C (maks. driftstemperatur over kort tid, se RTI Elec.)
Omgivelsestemperatur (lagring/transport)	-25 °C ... 60 °C (i korte perioder, ikke over 24 h, -60 °C til +70 °C)
Omgivelsestemperatur (montasje)	-5 °C ... 70 °C
Omgivelsestemperatur (betjening)	-5 °C ... 70 °C
Tillatt luftfuktighet (lagring/transport)	30 % ... 70 %

Standarder og bestemmelser

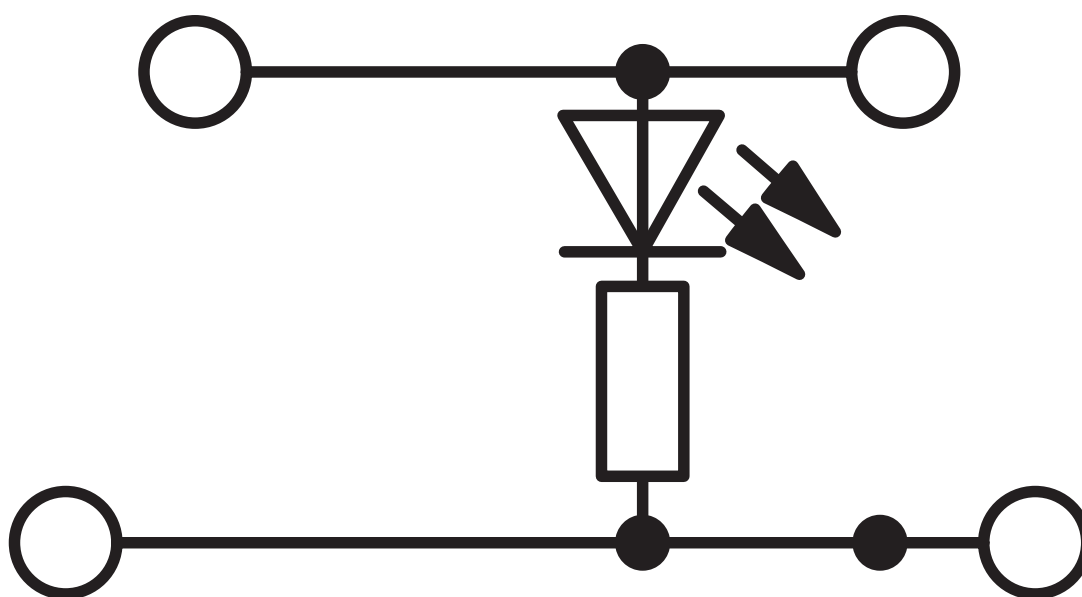
Tilkobling iht. standard	IEC 60947-7-1
--------------------------	---------------

Montering

Monteringstype	NS 35/7,5
	NS 35/15

Tegninger

Koblingsskjema



PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

Godkjenninger

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

DNV

Godkjennings-ID: TAE00003JE



CSA

Godkjennings-ID: 13631

	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
Usegroup B				
	30 V	20 A	26 - 12	-
Usegroup C				
	30 V	20 A	26 - 12	-



EAC

Godkjennings-ID: RU C-DE.AI30.B.01102



cULus Recognized

Godkjennings-ID: E60425



LR

Godkjennings-ID: LR2371832TA



NK

Godkjennings-ID: 14ME0912



RS

Godkjennings-ID: 22.44.01.00083.250



BV

Godkjennings-ID: 25278/C1 BV



EAC

Godkjennings-ID: RU C-DE.BL08.B.00644



LR

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

Godkjennings-ID: 14/20056



cULus Recognized

Godkjennings-ID: E60425

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

EI-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250114

ETIM

ETIM 9.0	EC000903
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

EI-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

Environmental product compliance

China RoHS	Tidsrom for forskriftsmessig bruk: ubegrenset = EFUP-e
	Ingen farlige stoffer over grenseverdiene

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

Tilbehør



Merk: Bruk av enkelte av tilbehørsdelene som er oppført nedenfor, kan begrense produktet.

FBS 2-5 - Stikkbro

3030161

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030161>



Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 2, lengde: 23 mm, farge: rød



Maks. strømbelastning: 20 A

FBS 3-5 - Stikkbro

3030174

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030174>



Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 3, lengde: 23 mm, farge: rød



Maks. strømbelastning: 20 A

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

FBS 4-5 - Stikkbro

3030187

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030187>

Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 4, lengde: 23 mm, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 20 A

FBS 5-5 - Stikkbro

3030190

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030190>

Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 5, lengde: 23 mm, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 20 A

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

FBS 10-5 - Stikkbro

3030213

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030213>

Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 10, lengde: 23 mm, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 20 A

FBS 20-5 - Stikkbro

3030226

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030226>

Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 20, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 20 A

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>



FBS 50-5 - Stikkbro

3038930

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3038930>



Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 50, farge: rød

 Maks. strømbelastning: 20 A

FBSR 2-5 - Stikkbro

3033702

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3033702>



Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 2, farge: rød

 Maks. strømbelastning: 17,5 A

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>



FBSR 3-5 - Stikkbro

3001591

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3001591>



Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 3, farge: rød

 Maks. strømbelastning: 17,5 A

FBSR 4-5 - Stikkbro

3001592

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3001592>



Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 4, farge: rød

 Maks. strømbelastning: 17,5 A

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>



FBSR 5-5 - Stikkbro

3001593

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3001593>

Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 5, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 17,5 A

FBSR 10-5 - Stikkbro

3033710

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3033710>

Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 10, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 17,5 A

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>



FBS 2-5 BU - Stikkbro

3036877

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036877>



Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 2, farge: blå

 Maks. strømbelastning: 20 A

FBS 3-5 BU - Stikkbro

3036880

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036880>



Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 3, farge: blå

 Maks. strømbelastning: 20 A

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>



FBS 4-5 BU - Stikkbro

3036893

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036893>

Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 4, farge: blå



 Maks. strømbelastning: 20 A

FBS 5-5 BU - Stikkbro

3036903

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036903>

Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 5, farge: blå



 Maks. strømbelastning: 20 A

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>



FBS 10-5 BU - Stikkbro

3036916

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036916>

Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 10, farge: blå



 Maks. strømbelastning: 20 A

FBS 20-5 BU - Stikkbro

3036929

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036929>

Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 20, farge: blå



 Maks. strømbelastning: 20 A

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>



FBS 50-5 BU - Stikkbro

3032114

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3032114>



Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 50, farge: blå

 Maks. strømbelastning: 20 A

ATP-STTB 4 - Gruppeskilleplate

3030747

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030747>

Gruppeskilleplate, bredde: 2 mm, høyde: 88,7 mm, farge: grå



PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

D-PTTB 2,5 - Endedeksel

3211634

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211634>

Endedeksel, bredde: 2,2 mm, høyde: 68 mm, farge: grå



SZF 1-0,6X3,5 - Skrutrekker

1204517

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1204517>

Betjeningsverktøy, for ST-klemmer, også egnet som sporskrutrekker, størrelse: 0,6 x 3,5 x 100 mm, 2-komponentshåndtak, med antiskligrep



PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

STP 5-2 - Skiltholder

0800967

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0800967>



Skiltholder, kan smekkes inn i toetasjes rekkeklemme STTB 2,5, STTB 4, PTTB 2,5, PTTB 4, kan merkes med UC-TM 5, UC-TMF 5, UCT-TM 5, UCT-TMF 5, ZB 5 eller ZBF 5, grå, uten merking, monteringsstype: plugge, tekstfeltstørrelse: 5 x 10,5 mm

STP 5-2/S - Skiltholder

0800970

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0800970>



Skiltholder, kan smekkes inn i toetasjes fjærkraftrekkeklemme ZFKK 1,5 med MSTBV- eller ICV-uttak, kan merkes med UC-TM 5, UC-TMF 5, UCT-TM 5, UCT-TMF 5, ZB 5 eller ZBF 5, grå, uten merking, monteringsstype: plugge, tekstfeltstørrelse: 5 x 10,5 mm

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>



PT-IL - Monteringsmateriell

3208090

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208090>

Klistremerke for betjening av innstikksteknologien



ST-BW - Betjeningsverktøy

1207608

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1207608>

Betjeningsverktøy til alle 2,5 mm² - 4,0 mm² fjærklemmer



PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

CEC 2,5 - Dekkplugg

3062757

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3062757>



Deksel til ledersjakten, tipolet, for fjærkraftklemmer (ST) og rekkeklemmer med Push-in Technology (PT) med bredde 5,2 mm

WS PT 2,5 - Varselskilt

1029026

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1029026>



Varselskilt, gul/svart, med tekst: Høyspenningssymbol, monteringsstype: plugge, for klemmebredde: 5,2 mm

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>



WS-DIO PT 2,5 - Varselskilt

1029037

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1029037>



Varselskilt, gul/svart, med tekst: Diode, monteringsstype: plugge, for klemmebredde: 5,2 mm

LPO 2,5/E - Uttaksplugg

3270516

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3270516>



Uttaksplugg, nominell spenning: 800 V, nominell strøm: 24 A, poltall: 1, tilkoblingstype: Innstikkstilkobling, Merketverrsnitt: 2,5 mm², tverrsnitt: 0,14 mm²-4 mm², farge: grå

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

LPO 2,5 - Uttaksplugg

3270517

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3270517>



Uttaksplugg, nominell spenning: 800 V, nominell strøm: 24 A, poltall: 1, tilkoblingstype: Innstikkstilkobling, Merketverrsnitt: 2,5 mm², tverrsnitt: 0,14 mm²-4 mm², farge: grå

LPS-5/E - Serviceplugg

3270520

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3270520>



Serviceplugg, nominell spenning: 800 V, nominell strøm: 24 A, poltall: 1, tilkoblingstype: Innstikkstilkobling, Merketverrsnitt: 2,5 mm², tverrsnitt: 0,14 mm²-4 mm², farge: rød

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

LPS-5 - Serviceplugg

3270521

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3270521>



Serviceplugg, nominell spenning: 800 V, nominell strøm: 24 A, poltall: 1, tilkoblingstype: Innstikkstilkobling, Merketverrsnitt: 2,5 mm², tverrsnitt: 0,14 mm²-4 mm², farge: rød

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - Monteringsskinne med hull

0801733

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801733>



Monteringsskinne med hull, Forpakningsvariant med 25 stk. (50 m), iht. EN 60715, material: Stål, forsinket, tykkfilmpassivert, Standardprofil, farge: sølv

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - Monteringsskinne uperforet

0801681

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801681>



Monteringsskinne uperforet, Forpakningsvariant med 25 stk. (50 m), iht. EN 60715, material: Stål, forsinket, tykkfilmpassivert, Standardprofil, farge: sølvfarget

NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - Monteringsskinne med hull

1204119

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1204119>



Monteringsskinne med hull, Forpakningsvariant med 25 stk. (50 m), iht. EN 60715, material: Stål, forsinket, hvit-passivert, Standardprofil, farge: sølvfarget

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Monteringsskinne uperforet

1204122

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1204122>



Monteringsskinne uperforet, Forpakningsvariant med 10 stk. (20 m), iht. EN 60715, material: Stål, forsinket, hvit-passivert, Standardprofil, farge: sølvfarget

NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - Monteringsskinne uperforet

0801704

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801704>



Monteringsskinne uperforet, Forpakningsvariant med 25 stk. (50 m), iht. EN 60715, material: Aluminium, uten belegg, Standardprofil, farge: sølvfarget

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - Monteringsskinne med hull

1206421

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1206421>



Monteringsskinne med hull, Forpakkingsvariant med 25 stk. (50 m), iht. EN 60715, material: Stål, forsinket, Standardprofil, farge: sølvfarget

NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - Monteringsskinne uperforet

1206434

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1206434>



Monteringsskinne uperforet, Forpakkingsvariant med 25 stk. (50 m), iht. EN 60715, material: Stål, forsinket, Standardprofil, farge: sølvfarget

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>



NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Monteringsskinne uperforet

0801762

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801762>



Monteringsskinne uperforet, Forpakningsvariant med 10 stk. (20 m), iht. EN 60715, material: Kobber, uten belegg, Standardprofil, farge: kobberfarget

NS 35/ 7,5 CAP - Endehette

1206560

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1206560>

Monteringsskinne-endestykke, for monteringsskinne NS 35/7,5



PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>



NS 35/15 PERF 2000MM - Monteringsskinne med hull

1201730

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1201730>



Monteringsskinne med hull, Forpakningsvariant med 25 stk. (50 m), lignende EN 60715, material: Stål, forsinket, tykkfilmpassivert, Standardprofil, farge: sølvfarget

NS 35/15 UNPERF 2000MM - Monteringsskinne uperforert

1201714

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1201714>



Monteringsskinne uperforert, Forpakningsvariant med 25 stk. (50 m), lignende EN 60715, material: Stål, forsinket, tykkfilmpassivert, Standardprofil, farge: sølvfarget

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>



NS 35/15 WH PERF 2000MM - Monteringsskinne med hull

0806602

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0806602>



Monteringsskinne med hull, Forpakkingsvariant med 25 stk. (50 m), lignende EN 60715, material: Stål, forsinket, hvit-passivert, Standardprofil, farge: hvit

NS 35/15 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Monteringsskinne uperforet

1204135

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1204135>



Monteringsskinne uperforet, Forpakkingsvariant med 10 stk. (20 m), lignende EN 60715, material: Stål, forsinket, hvit-passivert, Standardprofil, farge: sølvfarget

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - Monteringsskinne uperforert

1201756

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1201756>



Monteringsskinne uperforert, lignende EN 60715, material: Aluminium, uten belegg, Standardprofil, farge: sølvfarget

NS 35/15 ZN PERF 2000MM - Monteringsskinne med hull

1206599

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1206599>



Monteringsskinne med hull, Forpakningsvariant med 25 stk. (50 m), lignende EN 60715, material: Stål, forsinket, Standardprofil, farge: sølvfarget

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - Monteringsskinne uperforet

1206586

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1206586>



Monteringsskinne uperforet, Forpakkingsvariant med 25 stk. (50 m), lignende EN 60715, material: Stål, forsinket, Standardprofil, farge: sølvfarget

NS 35/15 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Monteringsskinne uperforet

1201895

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1201895>



Monteringsskinne uperforet, Forpakkingsvariant med 10 stk. (20 m), lignende EN 60715, material: Kobber, uten beleg, Standardprofil, farge: kobberfarget

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>



NS 35/15 CAP - Endehette

1206573

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1206573>

Monteringsskinne-endestykke, for monteringsskinne NS 35/15



NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM-VPE 10 - Monteringsskinne uperforet

1201798

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1201798>



Monteringsskinne uperforet, Forpakningsvariant med 10 stk. (20 m), iht. EN 60715, material: Stål, forsinket, tykkfilmpassivert, Standardprofil 2,3 mm, farge: sølvfarget

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

ZBF 5:UNBEDRUCKT - Merkeremse flat

0808642

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0808642>



Merkeremse flat, Strimmel, hvit, uten merking, kan merkes med: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 5 mm, tekstfeltstørrelse: 5,1 x 5,2 mm, Antall enkeltskilt: 10

ZBF 5 CUS - Merkeremse flat

0825025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0825025>



Merkeremse flat, kan bestilles: i form av strimler, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: feste i flatt skiltspor, for klemmebredde: 5 mm, tekstfeltstørrelse: 5,15 x 5,15 mm, Antall enkeltskilt: 10

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

ZBF 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - Merkeremse flat

0808671

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0808671>



Merkeremse flat, Strimmel, hvit, med tekst, trykk på langs: fortløpende tall 1 ... 10, 11 ... 20 osv. til 491 ... 500, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 5 mm, tekstfeltstørrelse: 5,15 x 5,15 mm, Antall enkeltskilt: 10

ZBF 5,QR:FORTL.ZAHLEN - Merkeremse flat

0808697

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0808697>



Merkeremse flat, Strimmel, hvit, med tekst, trykk på tvers: fortløpende tall 1 ... 10, 11 ... 20 osv. til 91 ... 100, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 5 mm, tekstfeltstørrelse: 5,15 x 5,15 mm, Antall enkeltskilt: 10

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

ZBF 5,LGS:GERADE ZAHLEN - Merkeremse flat

0810821

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0810821>



Merkeremse flat, Strimmel, hvit, med tekst, trykk på langs: fortløpende like tall 2 .. 20, 22 ... 40 osv. opptil 82 ... 100, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 5 mm, tekstfeltstørrelse: 5,15 x 5,15 mm, Antall enkeltskilt: 10

ZBF 5,LGS:UNGERADE ZAHLEN - Merkeremse flat

0810863

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0810863>



Merkeremse flat, Strimmel, hvit, med tekst, trykk på langs: ulike tall 1-19, 21-39 osv. til 81-99, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 5 mm, tekstfeltstørrelse: 5,15 x 5,15 mm, Antall enkeltskilt: 10

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

UC-TMF 5 - Merke for klemmer

0818153

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0818153>



Merke for klemmer, Matte, hvit, uten merking, kan merkes med: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 5,2 mm, tekstfeltstørrelse: 4,6 x 5,1 mm, Antall enkeltskilt: 96

UC-TMF 5 CUS - Merke for klemmer

0824638

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0824638>



Merke for klemmer, kan bestilles: mattevis, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: feste i flatt skiltspor, for klemmebredde: 5,2 mm, tekstfeltstørrelse: 4,6 x 5,1 mm, Antall enkeltskilt: 96

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

UCT-TMF 5 - Merke for klemmer

0828744

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0828744>



Merke for klemmer, Matte, hvit, uten merking, kan merkes med: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, monteringstype: feste, for klemmebredde: 5,2 mm, tekstfeltstørrelse: 4,4 x 4,7 mm, Antall enkeltskilt: 72

UCT-TMF 5 CUS - Merke for klemmer

0829658

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0829658>



Merke for klemmer, kan bestilles: mattevis, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringstype: feste i flatt skiltspor, for klemmebredde: 5,2 mm, tekstfeltstørrelse: 4,4 x 4,7 mm, Antall enkeltskilt: 72

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

MPS-MT - Prøvestikker

0201744

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201744>



Prøvestikker, med loddetilkobling opptil 1 mm² ledertverrsnitt, poltall: 1, farge: grå

MPS-IH WH - Isolasjonshylse

0201663

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201663>

Isolasjonshylse, farge: hvit



PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>



MPS-IH RD - Isolasjonshylse

0201676

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201676>

Isolasjonshylse, farge: rød

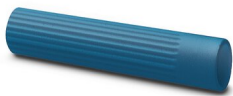


MPS-IH BU - Isolasjonshylse

0201689

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201689>

Isolasjonshylse, farge: blå



PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>



MPS-IH YE - Isolasjonshylse

0201692

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201692>

Isolasjonshylse, farge: gul



MPS-IH GN - Isolasjonshylse

0201702

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201702>

Isolasjonshylse, farge: grønn



PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>



MPS-IH GY - Isolasjonshylse

0201728

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201728>

Isolasjonshylse, farge: grå



MPS-IH BK - Isolasjonshylse

0201731

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201731>

Isolasjonshylse, farge: svart



PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>



ISH 2,5/0,2 - Isolasjonshylse

3002843

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3002843>

Isolasjonshylse, farge: hvit



ISH 2,5/0,5 - Isolasjonshylse

3002856

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3002856>

Isolasjonshylse, farge: grå



PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>



ISH 2,5/1,0 - Isolasjonshylse

3002869

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3002869>



Isolasjonshylse, farge: svart

PAI-4-N GY - Prøveadapter

3032871

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3032871>



4 mm-prøveadapter, for rekkeklemmer i delingsmål 5,2 mm, 6,2 mm og 8,2 mm

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>



PS-5 - Prøvestikker

3030983

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030983>

Prøvestikker, Rekkeprøveplugg, poltall: 1, farge: rød



DP PS-5 - Avstandsplate

3036725

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036725>

Avstandsplate, bredde: 5,2 mm, høyde: 22,4 mm, poltall: 1, farge: rød



PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>



PS-5/2,3MM RD - Prøvestikker

3038723

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3038723>

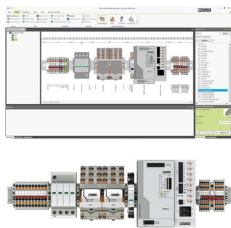
Prøvestikker, poltall: 1, farge: rød



PROJECT COMPLETE - Software

1050453

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1050453>



Intuitiv planleggings- og merkeprogramvare for prosjektering av koblingslister og profesjonell merking av merkematerial for klemmer, ledere, kabler, utstyr og anlegg. Programmet kan lastes ned.

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

CRIMPFOX CENTRUS 6S - Presstang

1213144

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1213144>



Presstang, for uisolerte og isolerte endehylser DIN 46228 del 1 og 4 fra 0,14 mm² ... 6 mm², også for TWIN endehylser opptil 2 x 4 mm², automatisk tverrsnitttilpasning, innføring fra siden, utstyrt med fallbeskyttelse

CRIMPFOX CENTRUS 10S - Presstang

1213154

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1213154>



Presstang, for uisolerte og isolerte endehylser DIN 46228 del 1 og 4 fra 0,14 mm² ... 10 mm², også for TWIN endehylser opptil 2 x 4 mm², automatisk grensesnitttilpasning, innføring fra siden, utstyrt med fallbeskyttelse

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

CRIMPFOX CENTRUS 6H - Presstang

1213146

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1213146>



Presstang, for uisolerte og isolerte endehylser DIN 46228 del 1 og 4 fra 0,14 mm² ... 6 mm², også for TWIN endehylser opptil 2 x 4 mm², automatisk tverrsnitttilpasning, innføring fra siden, utstyrt med fallbeskyttelse

CRIMPFOX CENTRUS 10H - Presstang

1213156

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1213156>



Presstang, for uisolerte og isolerte endehylser DIN 46228 del 1 og 4 fra 0,14 mm² ... 10 mm², også for TWIN endehylser opptil 2 x 4 mm², automatisk grensesnitttilpasning, innføring fra siden, utstyrt med fallbeskyttelse

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

CRIMPFOX 10S - Presstang

1212045

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212045>



Presstang, til endehylser uten isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 1 og endehylser med isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 4, 0,14 mm² ... 10 mm², tvangssperre kan frigjøres, innføring på siden

CRIMPFOX 6H - Presstang

1212046

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212046>



Presstang, til endehylser uten isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 1 og endehylser med isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 4, 0,14 mm² ... 6 mm², tvangssperre kan frigjøres, innføring på siden

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

CRIMPFOX 2,5-M - Presstang

1212719

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212719>



Presstang, til endehylser uten isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 1 og endehylser med isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 4, 0,25 mm² ... 2,5 mm², innføring på siden, trapeskrymping

CRIMPFOX 6-M - Presstang

1212720

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212720>



Presstang, til endehylser uten isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 1 og endehylser med isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 4, 0,25 mm² ... 6,0 mm², innføring på siden, trapeskrymping

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

CRIMPFOX 6 - Presstang

1212034

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212034>



Presstang, til endehylser uten isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 1 og endehylser med isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 4, 0,25 mm² ... 6,0 mm², innføring på siden, trapeskrymping

CRIMPFOX 6T - Presstang

1212037

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212037>



Presstang, til endehylser uten isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 1 og endehylser med isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 4, 0,25 mm² ... 6 mm², innføring på siden, trapeskrymping

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme



3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>

CRIMPFOX 6T-F - Presstang

1212038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212038>



Presstang, til endehylser uten isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 1 og endehylser med isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 4, 0,25 mm² ... 6 mm², innføring på forsiden, trapeskrymping

CRIMPFOX 6S-F - Presstang

1212043

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212043>



Presstang, til endehylser uten isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 1 og endehylser med isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 4, 0,5 mm² ... 6 mm², innføring på forsiden, firkantkrymping

PTTB 2,5-LA 24 RD - Etasjeklemme

3211456

El-nr.: 1264958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3211456>



CRIMPFOX-M - Presstang

1212072

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212072>

Basistang, for montering av innsatser for forskjellige kontakttyp



Phoenix Contact 2023 © - Alle rettigheter forbeholdt
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AS
Strømsveien 344
N-1081 Oslo
+47 22 07 68 00
norge@phoenixcontact.com